



SENERTEC-Extrablatt

Der Dachs – die Energiealternative für Wohn- und Gewerbehäuser

Dachs des Monats

**Karl-Heinz Erdle,
Iffeldorf**

Frau Erdle macht einen glücklichen und entspannten Eindruck und der schwarze Tee, den sie heute Nachmittag fachgerecht serviert, strahlt mindestens soviel Wärme und Charakter aus, wie sie selbst. Dabei hat sie einen Mann, der ihren Rückhalt regelmäßig fordert. „Es vergeht kein Jahr, in dem wir nicht irgendeinen Installateur im Haus haben“, klagt Frau Erdle.

Karl-Heinz Erdle hat aus seinem Hobby für energetische Optimierung von Gebäuden eine echte Leidenschaft entwickelt. Im schmucken Dreifamilienhaus der Familie in Iffeldorf ist alles auf dem neuesten, ökologischen wie ökonomischen Stand der Gebäudetechnik. Als seine Schwester und Cousins ein Mehrfamilienhaus in München erben und diese das Anwesen verkaufen wollten, schritt Karl-Heinz Erdle beherzt ein – und erwarb die Immobilie gemeinsam mit der Schwester quasi als energetisches Versuchsobjekt in großem Stil.

„In jeder der 20 Mietwohnungen arbeitete ein Elektrodurchlauferhitzer für das Warmwasser“, berichtet der



Chemiker über Strom und Geld fressende Monster, die es unter anderem zu modernisieren galt. Gemeinsam mit der Vereinigung der Euro-Ingenieure entwickelte er Lösungen, die im Rahmen einer kostenlosen Projektierung erfolgten. Der Vorschlag der Fachleute für eine gleichermaßen kostengünstige wie umweltfreundliche lautete einfach: Kraft-Wärme-Kopplung.

Bei der Suche nach einem kompetenten Partner kam Dominik Bukoll und der Dachs ins Spiel. Seit Mai 2005

deckt das Kleinkraftwerk rund zwei Drittel der Wärmegrundlast des Gebäudes und der produzierte Strom wird dem Netzbetreiber zu attraktiven Konditionen verkauft. Diese Form der Energieerzeugung bedeutet „eine gewaltige Einsparung von Kohlendioxid und schlägt sich überdies angenehm auf die Nebenkosten und den gesamten Wohnkomfort meiner Mieter nieder“, bilanziert der Hausbesitzer. Und: „Eine günstige Einstufung im Gebäude-Energieausweis ist mir und meiner Schwester außerdem sicher“.



Der „Dachs“ ist die umweltfreundliche und wirtschaftliche Energiealternative für Wohnhäuser und Gewerbeobjekte.

Die vielen von uns realisierten Anlagen sprechen für sich.

Lassen Sie sich begeistern für die neue Energiefreiheit und machen Sie Ihren Strom und Ihre Wärme einfach selbst.



SENERTEC

KRAFT · WÄRME · ENERGIESYSTEME

SenerTec Center Oberland

Fritz-Winter-Str. 16 · 86911 Dießen am Ammersee
Telefon 088 07/9 18 91 · Fax 088 07/92 62 34

info@senertec-oberland.de
www.senertec-oberland.de

